

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
ROUTE DE VASLES - BIARD - 86000 POITIERS - TEL. (49) 88.35.55

ABONNEMENT ANNUEL 60 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. X.
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 148 (17/79) 16 Juillet 1979

REABONNEMENT

Des modifications devant intervenir dans les modalités d'abonnement aux bulletins et à la revue Phytoma en 1980, nous prions nos abonnés de bien vouloir attendre la circulaire qui paraîtra au cours du dernier trimestre 1979 pour renouveler leur abonnement. Les abonnements en cours sont d'ailleurs valables jusqu'au 31.12.79.

VIGNE

MILDIU

Les pluies des 11 et 12 Juillet ont été souvent insuffisantes en zones de vignobles pour provoquer de nouvelles contaminations, et en tous cas, tout traitement réalisé à l'annonce de cette perturbation assurait la protection. Attendre à nouveau l'annonce d'une perturbation pour traiter.

BLACK-ROT (Vignoble du Haut-Poitou)

Dans les parcelles atteintes, au voisinage de vignes abandonnées, la protection doit être assurée préventivement. Les traitements anti-mildiou préventifs à base de produits classiques seront utilisés.

BOTRYTIS

Le stade "chute du capuchon-nouaison" est atteint. C'est à ce stade que le 1er traitement anti-botrytis doit être placé d'après la méthode de protection préventive habituelle. Les risques semblent faibles pour l'instant.

POMMIERS POIRIERS

CARPOCAPSE

Le dernier traitement conseillé ayant été lessivé par les fortes pluies tombées dernièrement, il a dû être renouvelé. Si cela n'a pas été fait, traiter de toute urgence. Cette application ne se justifie pas dans les zones précoces de la région.

PSYLLES DU POIRIER

Les psylles se multiplient activement dans certains vergers et le miellat est parfois important. Dans ce cas il est préférable de traiter après une pluie importante ou d'effectuer un arrosage copieux pour éliminer le miellat. Intervenir de préférence avec une pyrethrine de synthèse :

- decaméthrine (Decis) à 1,75 gr. de m.a/hl, fenvalerate (Sumicidin) à 10 gr., perméthrine (Perthrine, Ambush) à 8,5 gr.

MAIS

PYRALE

Les indications données dans notre précédent bulletin se confirment et les premiers traitements peuvent être réalisés dès-à-présent dans les parcelles les plus précoces, en se basant sur les pontes pour juger du risque. En raison d'une sortie très groupée des adultes, ces pontes ont débuté depuis peu, mais à un rythme très rapide, ce qui peut faire surestimer les infestations. Dans le Châtelleraudais, les comptages ont indiqué 20 à 30 % de pieds portant des pontes. Des sondages rapides au Nord de Loudun et dans la vallée de la Clouère ont également décelé des pontes sur 10 à 30 % des pieds. Les premiers dégâts sont visibles, mais ce critère ne sera utilisable qu'après le 20 Juillet au moins.

Les produits de traitement actuellement en autorisation de vente sont ceux à base de chlorpyrifos, endosulfan, etriphos, fenitrothion, parathion, phoxime, profenophos, triazophos, tétrachlorvinphos, ainsi que de *Bacillus thuringiensis*. Par contre, aucun pyrethrinolide de synthèse n'est actuellement autorisé contre la pyrale du maïs, sous quelque forme que ce soit.

NOCTUELLES DEFOLIATRICES

Quelques cas d'attaques de ces chenilles sur maïs ont été signalés. La méthode de lutte habituelle contre ces ravageurs consiste à épandre des appâts granulés insecticides à base de carbaryl, lindane, endosulfan, toxaphène. On peut également réaliser des pulvérisations d'insecticides sur le feuillage. Mais cette lutte est souvent peu efficace, surtout sur les larves âgées, et il est donc inutile d'intervenir si les attaques se limitent aux feuilles de base.

/ LUZERNE A GRAINE /

Indications fournies par l'I.N.R.A. et la F.N.A.M.S. (Station de LUSIGNAN)

LASPEYRESIA

Ce papillon semble très abondant actuellement dans toutes les cultures. Seules les parcelles qui commenceraient à avoir des gousses formées vers le 20 Juillet risquent des dégâts. On estime que le traitement est justifié si l'on capture plus de 10 à 15 papillons en 25 coups de filet-fauchoir. Utiliser la phosalone, le bromophos ou éventuellement l'association dialiphos + endosulfan.

PUNAISES MIRIDES

Les infestations sont très différentes d'une parcelle à l'autre, et parfois très importantes : l'emploi du filet-fauchoir est indispensable. Traiter avec l'endosulfan si l'on trouve plus de deux punaises par coup de filet (50 pour 25 coups de filet).

/ TABAC /

MILDIOU

Un foyer a été découvert à Moncoutant (79). Surveiller les cultures et appliquer les traitements prescrits.

/ POIREAUX /

TEIGNE DU POIREAU

Le traitement est à renouveler dans la Vienne et le Nord des Deux-Sèvres, là où les précipitations ont été abondantes.

Dans la région de Saintes le troisième vol a débuté le 11 Juillet. Traiter les porte-graines dès réception. Attendre au moins la fin de semaine pour les poireaux-légumes.

/ DIVERS /

ALEURODES (Mouches blanches)

Ces insectes très actifs par temps chaud sur diverses cultures ornementales ou légumières sont très difficiles à contrôler. La bioresmethrine (Isathrine) à 6 g. de m.a./hl et le pyrimiphos-méthyl (Actellic) à 75 g peuvent être utilisés sous abri, la decaméthrine (Decis) à 1,25 g. sur cultures de plein air.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"Poitou-Charentes" :

R. GUILLEMET

Imprimé à la Station le 16.7.79

Précédente Note : Bulletin N° 147-5.7.79

N° du papier de presse : 535 AD.